N° 98. Samedi, 8 Décembre 1906.

LA

PRESSE MÉDICALE

Paraissant le Mercredi et le Samedi

EN VENTE CHEZ TOUS LES LIBRAIRES

LE NUMÉRO { Paris . . . . 10 centimes. Dép. et Étr. 15 centimes.

— ADMINISTRATION —

MASSON ET Cie, ÉDITEURS
120, boulevard Saint-Germain.
PARIS (VIe)

ABONNEMENTS :
Paris et Départements. . . . . 10 fr.
Union postale . . . . . 15 fr.
Les abonnements partent du commencement de chaque mois.

BOSTON MEDICAL LIBRARY JAN 15 1907

— DIRECTION SCIENTIFIQUE —

F. DE LAPERSONNE, Professeur de clinique ophtalmologique à l'Hôtel-Dieu.
L. LANDOUZY, Professeur de clinique médicale à l'hôpital Laënnec, Membre de l'Acad. de médecine.
H. ROGER, Professeur de Pathologie exp. à la Faculté de Paris, Méd. de l'hôp. de la Charité.
E. BONNAIRE, Professeur agrégé, Accoucheur de l'hôp. Lariboisière.
M. LETULLE, Professeur agrégé, Médecin de l'hôp. Boucicaut.
M. LERMOYEZ, Médecin de l'hôpital Saint-Antoine.
E. DE LAVARENNE, Médecin des Eaux de Luchon.
J.-L. FAURE, Professeur agrégé, Chirurgien de l'hôp. Tenon.
F. JAYLE, Assistant de gyn. à l'hôp. Broca, Secrétaire de la Direction.

— RÉDACTION —

P. DESFOSSES
SECRÉTAIRE DE LA RÉDACTION

J. DUMONT — R. ROMME
SECRÉTAIRES

Les Bureaux de rédaction sont ouverts à la Librairie Masson les Lundi, Mercredi, Vendredi, de 5 heures à 6 heures.

AVIS DE L'ADMINISTRATION

Nous prévenons ceux de nos lecteurs dont l'abonnement expire le 31 Décembre courant, que nous mettons en circulation les quittances de renouvellement pour l'année 1907, à partir du 15.

Nous les prions de vouloir bien donner des ordres pour qu'elles soient payées à présentation.

SOMMAIRE

ARTICLES ORIGINAUX

MARCEL LERMOYEZ. Comment nous garer de l'ozène?

V. VEDEL et L. RIMBAUD. Cholécystite perforante typhoïdique précoce.

SOCIÉTÉS DE L'ÉTRANGER

Société de chirurgie de New-York.

Société belge de chirurgie.

Société de médecine berlinoise.

SOCIÉTÉS DE PARIS

Académie des sciences. — Le dosage du formène et de l'oxyde de carbone dans le sang. — La vicianine, nouveau glucoside cyanhydrique contenu dans les graines de vesce. — Culture de la cellule artificielle. — Les troubles thermiques dans les cas de privation absolue de sommeil. — Rôle physiologique du pigment jaune de la macula. — L'audition des poissons. — Les lésions des centres nerveux consécutives à l'insolation. — La maladie du sommeil.

Société d'ophtalmologie de Paris.

Société de chirurgie. — Un procédé pour la cure de l'hypospadias périnéo-scrotal. — Sur la rupture des kystes hydatiques du foie dans les voies biliaires principales et sur le traitement de cette complication. — Cancer du côlon transverse; opération en trois temps. — Technique du décollement du côlon ascendant pour procéder à la recherche et à l'extirpation de l'appendice. — Résultat éloigné d'une orchidopexie. — Ténotomie sous-cutanée et ténotomie à ciel ouvert dans le torticolis congénital. — Appareil de marche appliqué après une ostéotomie du fémur pour genu valgum. — Aiguille à suture. — Cancer du col utérin. — Elections.

ANALYSES

CHRONIQUE

P. DESFOSSES. Conférence de M. Stéphane Leduc.

NOUVELLES

CONFÉRENCE

DE M. STÉPHANE LEDUC

Hier soir, à 9 heures, dans les salons de la Société de chirurgie, a eu lieu la conférence de M. Stéphane Leduc sur ses belles tentatives de biologie synthétique.

En l'absence du professeur Landouzy, M. le professeur Roger a présenté en ces termes le professeur Leduc aux auditeurs qui se pressaient dans la salle :

Il y a quelques mois, parvenait à *La Presse Médicale* la lettre d'un confrère, un médecin habitant quelque village perdu, au fond d'une contrée lointaine. Notre correspondant nous demandait dans quel ouvrage il pourrait trouver des renseignements sur les travaux de Leduc.

Leduc?... Un savant à peu près ignoré, au moins en France, car, à l'étranger, depuis longtemps il était célèbre.

Pour satisfaire à la demande qui lui était adressée, *La Presse Médicale* sollicita la collaboration de M. Leduc; elle publia ses articles. Ce fut, vous vous le rappelez, un enthousiasme universel. Et voilà comment le professeur Leduc, grâce à l'intervention d'un modeste praticien de province, finit par être connu, même dans son pays.

A Leduc revient l'honneur d'avoir fait trois découvertes, dont une seule suffirait à illustrer un savant. Par un dispositif spécial, il a produit des courants électriques, dont plusieurs d'entre vous ont vu hier matin, à l'hôpital Beaujon, les surprenants effets. Il a doté la thérapeutique d'une méthode nouvelle. Enfin, s'il n'a pas créé des êtres vivants, il est parvenu, en combinant certaines substances chimiques, à reproduire des simulacres de vie; il a fait naître des sortes de végétaux artificiels; il a suscité le développement de cellules, de filaments mycéliens; il a obtenu des figures caryocinétiques. Mais, je m'arrête. M. Leduc, mieux que je ne saurais le faire, va vous exposer ses découvertes, quelques-unes au moins. Le temps dont il dispose ne lui suffirait pas à résumer son œuvre. Il choisira certains points particulièrement intéressants. Il vous parlera de ses recherches avec sa modestie habituelle, avec ce calme souriant dont il ne s'est jamais départi, avec cette bonhomie un peu railleuse, qui m'avait frappé, il y a vingt-cinq ans, quand nous étions, tous les deux, étudiants en médecine et que, dans les vieux bâtiments de la rue Lhomond, nous disséquions à la même table. Vous concevez combien ma joie a été grande quand le Comité de *La Presse Médicale* m'a demandé de remplacer son doyen, le professeur Landouzy, obligé de partir brusquement à l'étranger, et de vous présenter l'homme illustre qui fut mon ancien camarade.

Notre journal vous a fait connaître ses travaux, il a organisé cette conférence. Vous avez répondu à notre appel, vous êtes venus entendre le savant que nous avons, pour quelques heures, arraché à son labeur obscur, qui retournera demain reprendre tran-

CARABANA PURGE GUÉRIT
CHOLEINE CAMUS 4 à 6 pilules par jour.
POUDRE PHILODERMIQUE FRENKEL AU PEROXYDE DE ZINC Excoriations, Erythèmes, etc.
CHEVRETIN & LEMATTE PARIS 24, Rue Caumartin
AMPOULES BOISSY AU NITRITE D'AMYLE (Angine de poitrine)
POUDRE D'ANIODOL Non toxique. Non caustique. Remplace l'Iodoforme (Envoi échantillon aux Médecins). SOCIÉTÉ de l'ANIODOL, 9, Rue Tronchet, PARIS.
GRANULES SOLUTION AMPOULES DIGITALINE NATIVELLE MARTIGNAC et Cie, 24, place des Vosges. Échant. gratuits
MENTHOL - COCASTOVAINE - OXYGÈNE NAISSANT - BENZOATE DE SOUDE
OXYMENTHOL PERRAUDIN
TABLETTES PECTORALES ANTISEPTIQUES
6 à 10 par jour affections des voies respiratoires
3 à 6 par jour HYGIÈNE BOUCHE
ÉCHANTILLONS GRATUITS AUX MÉDECINS — POLLIGENNE PARIS
"Ulmarène"
Succédané INODORE du Salicylate de Méthyle pour le traitement du Rhumatisme sous toutes ses formes.
ENTÉROZYME — BOUILLON DE FERMENT LACTIQUE B — Entérite, Eczema, Appendicite — ENTÉROZYME CHEVRETIN & LEMATTE 24, Rue Caumartin, PARIS. — ENTÉROZYME
Rhumatismes NÉVRALGIES, SCIATIQUE, LUMBAGO, GOUTTE
MÉDICATION SALICYLÉE LOCALE PAR L'ULMAROL
Liniment sans odeur incommodante. — Le flacon, 3 fr. 50. — Pharmac. GIGON, 7, r. Coq-Héron, PARIS, et toutes pharmacies.
FIGADOL en capsules de gluten — 1 capsule = 2 cuillerées de la meilleure huile de foie de Morue.
VIVIEN, rue La Fayette, 126, PARIS
COQUELUCHE Guérie en 8 Jours avec Un Flacon de GOUTTES PECTORALES NICAN
Echantillon franco sur demande, Phie CANTIN, à Palaiseau (S.-et-O.).
POUGUES TONI-ALCALINE
PURGYL LAXATIF IDÉAL Agit sans coliques. Pas d'accoutumance. Le mieux toléré par les enfants.
Échant. gratuits sur demande. KŒHLY, 107, r. Réaumur, Paris.
SAINT-GALMIER BADOIT

quillement le cours de ses travaux, un peu étonné de voir que, malgré lui, sa réputation s'étend et grandit. Il conservera son immuable sérénité, insoucieux de la gloire, puisant plus de joie dans l'accomplissement de son œuvre que dans l'acclamation de la foule. Peut-être même nous en voudra-t-il un peu d'avoir fait violence à sa modestie et de l'avoir forcé d'accepter, ce soir, l'hommage enthousiaste de ses admirateurs.

Le professeur Leduc prend la parole sur :

Les Bases physiques de la vie et la Biogenèse.

La question des générations spontanées occupa particulièrement l'attention pendant les polémiques entre Pouchet (de Rouen) et Pasteur. Ce dernier démontra que les microbes ne naissent pas spontanément dans les infusions de foin comme le prétendait Pouchet. Depuis, on a dit que Pasteur avait tranché la question des générations spontanées ; les travaux de Pasteur n'ont pas et ne peuvent avoir cette conséquence.

L'astronomie, la géologie nous enseignent que la Terre, autrefois, avait une température incompatible avec la vie ; c'est lorsqu'elle s'est refroidie que les êtres vivants y sont apparus ; il a bien fallu qu'ils naissent spontanément des matériaux terrestres. La question des générations spontanées existe ; il n'est au pouvoir de personne de la supprimer. Il est stupéfiant que les expériences de Pasteur aient pu l'éteindre si complètement pendant plus de trente ans.

On a divisé la matière en matière organique, substance des êtres vivants, et en matière inorganique ; d'où deux chimies, l'organique et l'inorganique. La synthèse de l'urée, par Wöhler, porta le premier coup à cette barrière, que les travaux de notre éminent compatriote Berthelot, et actuellement ceux de Fischer, de Berlin, démolissent de plus en plus. Les problèmes à résoudre sont du même ordre que ceux déjà résolus. Il n'y a pas de barrière, il n'y a qu'une chimie ; la substance des êtres vivants est la même que celle des corps non vivants.

Pour faciliter l'étude, et dans l'ignorance des types intermédiaires, on a divisé les êtres vivants en animaux et végétaux, puis en espèces. Les faits recueillis par les évolutionnistes montrent qu'il n'existe de séparation, ni entre les espèces, ni entre les animaux et les végétaux ; partout le passage est graduel, insensible ; comment la théorie de l'évolution, qui s'est appliquée à reconstituer les chaînons entre tous les êtres, depuis les plus perfectionnés jusqu'aux plus infimes, comment a-t-elle laissé la chaîne brisée entre le monde vivant et le monde minéral ? Là encore, la chaîne est continue, le passage est graduel, il n'y a pas de séparation.

La vie se présente comme une forme particulière du mouvement de la matière, un ensemble harmonique de mouvements liquides, comme une manifestation des mêmes énergies moléculaires qui animent la matière non vivante. Toute matière a la vie en soi, à l'état actuel ou à l'état potentiel. Nos aliments, par exemple, avant leur ingestion, ont la vie à l'état potentiel ; après l'assimilation, ils ont la vie à l'état actuel.

La paléontologie nous apprend que les premiers êtres sont apparus dans les eaux, dans des solutions salines, à une époque où la température de la Terre était plus élevée qu'aujourd'hui, où l'atmosphère contenait plus de vapeur d'eau, où les phénomènes électriques étaient très intenses. D'autre part, tous les êtres vivants sont constitués par des solutions de cristalloïdes et de colloïdes séparés par des membranes perméables à travers lesquelles s'effectuent de continuels échanges. Enfin, les mers actuelles, ces vastes laboratoires de la vie, sont également des solutions de cristalloïdes et de colloïdes. C'est donc dans l'étude de ces solutions que l'on doit découvrir la nature de la vie. Il faut, en agissant sur ces solutions par des forces physiques, chercher à reproduire les phénomènes de la vie : la morphogenèse, la nutrition, l'organisation, la croissance, la reproduction, etc. C'est une science nouvelle : la biologie synthétique.

Plusieurs savants sont déjà résolument entrés dans la voie de la biologie synthétique : MM. les professeurs Bénédikt, de Vienne ; Raphaël Dubois, de Lyon ; Jules Félix, de Bruxelles.

Le premier précurseur de ces études semble être l'abbé Nollet, qui découvrit l'osmose. Un de ses disciples, Reuss, semble avoir entrevu toute l'importance de l'étude des solutions, de la diffusion, de l'osmose. Graham divisa les corps en cristalloïdes et colloïdes et affirma que la diffusion des cristalloïdes se faisait dans les colloïdes, et par conséquent dans les plasmas, comme dans l'eau pure ; cette affirmation de Graham fut confirmée par Voigtlander. Fick appela coefficient de diffusion la quantité de substance qui, dans l'unité de temps, traverse l'unité de section d'une colonne liquide, d'une unité de longueur, entre les deux extrémités de laquelle règne une unité de différence de concentration ou, avec la modification de Nernst, une unité de différence de pression osmotique.

Van t'Hoff assimila aux gaz les substances dissoutes ; l'analogue de la pression des gaz est la pression osmotique, à laquelle sont applicables toutes les lois des gaz.

De nombreuses expériences m'ont permis de reconnaître que la diffusion ne se fait pas dans les colloïdes comme dans l'eau pure. Si l'on fait diffuser des gouttes d'une même solution alcaline dans de la gélatine à différents degrés de concentration additionnée de phthaléine du phénol, on constate par la coloration que la diffusion s'effectue d'autant moins vite que les solutions sont plus concentrées ; les différences sont très grandes. En réalité, les milieux offrent à la diffusion des résistances variables avec leur nature et leur concentration ; il en est de même des membranes dites semi-perméables qui ne sont pas, comme on l'enseigne, perméables à l'eau, et imperméables aux substances dissoutes, mais bien inégalement perméables aux substances dissoutes, aux molécules et aux ions. En résumé, la diffusion dans les colloïdes et à travers les membranes suit des lois analogues aux lois d'Ohm en électricité ; la vitesse, ou intensité de diffusion, est proportionnelle aux différences de pression osmotique, varie en raison inverse de la résistance et, en plus, dépend de la nature de la substance diffusante.

La résistance des plasmas et des membranes organiques aux mouvements de diffusion est une notion de biologie générale, elle intervient dans tous les phénomènes vitaux ; c'est en raison des résistances diverses qu'ils rencontrent que les ions se séparent ou s'unissent ; cette inégale résistance des milieux organiques aux mouvements des molécules et des ions exerce une influence prépondérante sur le méta-

CITROSODINE
Citrate trisodique
en comprimés solubles de 0 gr. 25 cent.
GREMY
G. GREMY, 16, rue de La Tour-d'Auvergne, Paris.

D'une manière générale La CITROSODINE agit à la façon des alcalins, mais elle possède une supériorité incontestable sur ces derniers, et en particulier sur le Bicarbonate de Soude auquel elle doit être substituée dans tous ses usages

Mode d'Emploi et Doses
ADULTES : 4 à 8 Comprimés et plus au besoin dissous dans un demi verre d'eau, deux à trois fois par jour, au moment des repas.
ENFANTS : 3 à 4 Comprimés et plus au besoin dissous dans un demi verre d'eau, deux à trois fois par jour, au moment des repas.
NOURRISSONS : 1 Comprimé avant chaque tétée. Faire dissoudre le Comprimé dans une cuillerée à bouche d'eau, la faire absorber à l'enfant, s'il est au sein, ou l'ajouter au biberon, dans le cas contraire.

M & O 2
HOPOGAN
USAGE INTERNE
PEROXYDES MEDICINAUX CHIMIQUEMENT PURS
exclusivement préparés pour l'USAGE MÉDICAL
17 Rue d'Athènes Paris
EKTOGAN
USAGE EXTERNE
Zn O 2

Traitement des Névralgies, Migraines, Vertige de Ménière, Traitement curatif et préventif des fièvres par le
PHYTINATE DE QUININE
Contient 57 0/0 de Quinine, 43 0/0 de Phytine
Le plus soluble des Sels de Quinine
Réunit les propriétés thérapeutiques de la Quinine et les effets reconstituants de la Phytine
Antinévralgique - Tonique - Fébrifuge
Comprimés argentés lenticulaires s'avalant comme pilules, dosés à 0,10 centigrammes
Un flacon d'origine : 3 francs dans toutes les pharmacies

Traitement externe des Affections rhumatismales
Absolument inodore - Absorption rapide par la peau
SALÈNE
Ether méthyl-éthyl glycolique de l'acide salicylique
Peu volatil, par suite très actif à faibles doses et d'un emploi économique
Indications : Rhumatisme articulaire aigu, rhumatisme musculaire aigu et chronique (lumbago, torticolis), névrite rhumatismale.
Mode d'emploi : Badigeonnages, compresses ou onctions avec le salène pur, salène mêlé à l'alcool ou à l'huile chloroformée, etc...

Échantillons gratuits et littérature : SOCIÉTÉ POUR L'INDUSTRIE CHIMIQUE, Département pharmaceutique, St-FONS (Rhône).

bolisme, qu'elle domine peut-être exclusivement. C'est aussi à l'inégalité de résistance aux mouvements des ions que sont attribuables les phénomènes électriques des êtres vivants, la production des forces électromotrices et des divers courants physiologiques.

En résumé, la vie semble être la résultante de deux forces physiques, l'une active, la pression osmotique qui met en mouvement les molécules et les ions; l'autre passive, la résistance opposée par les plasmas et les membranes à ces mouvements; l'inégalité de la résistance à l'égard des diverses molécules et des différents ions semble être la cause déterminante des actions chimiques de la vie, des synthèses et des décompositions, de l'assimilation et de la désassimilation.

J'ai montré que l'on pouvait se représenter les phénomènes qui se passent dans les liquides comme Faraday a représenté les phénomènes magnétiques ou électriques, par des centres de force ou pôles, et par des champs de force. Dans un liquide quelconque, tout point de concentration plus forte que celle du milieu, tout point hypertonique est un centre de force, un pôle positif de diffusion; tout point hypotonique est un pôle négatif de diffusion; entre ces pôles s'exercent les mêmes actions dynamiques qu'entre les pôles magnétiques ou électriques. Toutes les notions acquises dans l'étude des champs de force magnéto-électriques sont directement transportables aux champs de force résultant des actions dynamiques réciproques des pôles de diffusion.

Les actions réciproques des pôles de diffusion dominent les actions dynamiques et cinétiques de l'organisme; ces actions polaires déterminent des courants liquides qui entraînent les globules en suspension; c'est par leur intermédiaire que s'exercent dans les liquides les tropismes et les tactismes, qui se réduisent peut-être tous à l'osmotropisme et à l'osmotactisme, cependant inconnus jusqu'ici. Ces mêmes actions polaires, en accumulant les globules ou les particules en suspension autour d'un pôle positif de diffusion, produisent ainsi le phénomène de l'agglutination. Mais c'est surtout dans la statique cellulaire que ces actions interviennent.

En semant dans des solutions de gélatine à 5 ou 10 pour 100 des gouttes d'une solution de ferrocyanure de potassium à 5 ou 10 pour 100, j'ai obtenu un tissu cellulaire; chaque cellule a sa membrane d'enveloppe, son protoplasma, son noyau. Avec des solutions de chlorure de sodium, j'ai obtenu des tissus cellulaires entièrement liquides. On peut produire à volonté toutes les formes cellulaires; j'ai obtenu des cellules liquides à prolongements ciliaires. Ces cellules présentent le double courant d'osmose et le métabolisme moléculaire. Par la dessiccation, leurs mouvements s'arrêtent; elles présentent ainsi l'image de la vie latente des graines et des rôtifères, car leurs mouvements reparaissent lorsqu'on rend l'humidité nécessaire.

Dans les cellules en état de division, Hermann Fol a découvert de curieuses figures qui, dit-il, ressemblent aux spectres ou fantômes magnétiques; ces figures ont beaucoup exercé la sagacité des savants; on ne connaissait aucune force physique pouvant produire de pareilles figures dans les solutions électrolytiques comme les liquides et les plasmas vivants, et les explications de ces figures sont un bel exemple de l'imagination des savants. En me guidant sur la notion de champ de force de diffusion, il m'a été possible de reproduire, dans des liquides électrolytiques, non seulement les figures de la karyokinèse, mais, dans leur ordre régulier, les aspects successifs de ces figures; en d'autres termes, les forces osmotiques, convenablement appliquées, produisent, malgré leur complication extrême, tous les mouvements de la division cellulaire, se succédant exactement dans le même ordre que dans la karyokinèse. J'ai d'abord reproduit la figure achromatique, puis les phénomènes de division du noyau, dans un plasma artificiel, plaçant une goutte colorée hypotonique par rapport au plasma entre deux gouttes colorées hypertoniques; chacune des deux gouttes latérales forme un centrosome entouré d'une couronne rayonnante, aster; pendant ce temps, le noyau central prend la forme d'un cordon enroulé ou spirème, à doubles contours avec de petits saccules latéraux; ce cordon se dédouble en bandes, chromosomes qui d'abord en partie s'orientent dans le plan équatorial, puis forment bientôt autour de l'équateur des figures en forme de V à sommets dirigés vers le centre, couronne équatoriale; enfin les bandes chromatiques se dédoublent et se mettent en marche vers les centrosomes qu'elles n'atteignent jamais complètement; elles se réunissent en deux masses nucléaires formant les noyaux des deux cellules finales. Il peut sembler que je récite la description de la karyokinèse apprise dans un traité classique; cependant je me borne à décrire les aspects successifs et photographiés des phénomènes que j'ai produits par diffusion.

Dans ces expériences, les gouttes, placées de part et d'autre du noyau artificiel, jouent le rôle de centrosomes apportés par le spermatozoïde dans l'ovule fécondée. Pour déterminer, dans les autres cellules, la division karyokinétique, il suffit qu'il se produise dans le cytoplasma deux pôles de diffusion, ce qui revient à l'établissement de deux centres métaboliques. En tout point, d'anabolisme, de synthèse, le nombre des molécules diminue, la pression osmotique s'abaisse, on a un pôle négatif de diffusion; en tout point de catabolisme, de désassimilation, le nombre des molécules augmente, la pression osmotique s'élève, on a un pôle positif de diffusion. La conservation cellulaire est donc liée à la symétrie du métabolisme autour du noyau comme centre. La multiplication des cellules dans les tumeurs malignes, dans le cancer par exemple, serait la conséquence de l'établissement dans le cytoplasma de deux centres de métabolisme.

Les êtres vivants sont formés de solutions de cristalloïdes et de colloïdes à divers degrés de concentration, lorsque la concentration augmente il y a intervention des forces moléculaires de cristallisation. Chaque centre de cristallisation a autour de lui un champ de force, mais, comme le montrent les microphotographies, ce champ de force est très compliqué.

Lorsque d'autres forces, comme des différences de pression osmotique, interfèrent avec la force de cristallisation, on obtient des formes résultantes rappelant la morphologie de certains êtres inférieurs. Les tissus solides des êtres vivants résultant de la solidification de solutions de colloïdes et de substances cristallisables, les forces de cristallisation doivent nécessairement intervenir dans leur morphogénie et influencer leur structure.

Lorsque, dans une solution, on sème, dans un ordre quelconque, des gouttes colorées de la même solution avec une concentration différente, ces gouttes d'abord diffusent, puis, lorsque les mouvements de

Capsules Dartois

Dosées à 5 centigr. de *Véritable créosote de hêtre* et 20 centigr. d'huile de foie de morue.
Procédé spécial de fabrication
évitant toute irritation des voies digestives
De 2 à 5 au milieu de chaque repas, ou avec une tasse de lait ou de tisane.
Bronchites, Catarrhes, Phtisie, Tuberculose
Le flacon, **3** *fr.,* **rue de Rennes, 83, Paris,** et les Pharmacies

IODALOSE GALBRUN

L'IODALOSE EST LA SEULE SOLUTION TITRÉE DU PEPTONIODE
Combinaison directe et stable de l'*Iode* avec la *Peptone*
DÉCOUVERTE EN 1896 PAR E. GALBRUN, DOCTEUR EN PHARMACIE
Communication au XIII^e^ Congrès International de Médecine, Paris 1900.

IODE PHYSIOLOGIQUE, SOLUBLE, ASSIMILABLE
REMPLACE IODE et IODURES dans toutes leurs applications, sans IODISME
Arthritisme, Goutte, Rhumatisme, Artériosclérose, Maladies du Cœur et des Vaisseaux, Asthme, Emphysème, Lymphatisme, Scrofule, Affections glandulaires, Rachitisme, Goitre, Fibrome, Syphilis, Obésité.
Iode physiologique VINGT FOIS PLUS ACTIF que l'Iode des Iodures.
Vingt gouttes IODALOSE agissent comme un gramme Iodure alcalin.
DOSES MOYENNES : cinq à vingt gouttes pour **Enfants**; dix à cinquante gouttes pour **Adultes.**
*Demander Brochure sur l'***Iodothérapie physiologique** *par le* **Peptoniode.**
Pharmacie GALBRUN, 4, Rue Beaurepaire, PARIS ET TOUTES PHARMACIES.

TRIDIGESTINE GRANULÉE DALLOZ
PEPSINE DIASTASE PANCRÉATINE
à leur maximum d'activité physiologique
DYSPEPSIES AIGUËS et CHRONIQUES : GASTRO-ENTÉRITES etc...
Dose : 1 à 2 cuillerées à café dans un peu d'eau avant les repas

ANTALGOL GRANULÉ DALLOZ
(Quino-salicylate de Pyramidon.)
ANALGÉSIQUE - ANTIPYRÉTIQUE - URATOLYTIQUE - DIURÉTIQUE -
Indications : NÉVRALGIES - MIGRAINES - SCIATIQUES - GOUTTE RHUMATISME - GRAVELLE - LITHIASE BILIAIRE etc....
Dose : 1 cuillerée à café toutes les 3 heures jusqu'à sédation dans les états aigus; puis 1 ou 2 cuillerées à café par jour
J. DALLOZ . 13, Boulevard de la Chapelle , PARIS

Traitement simple et agréable. — 3 à 7 Pilules par jour suffisent.
KIPSOL prévient guérit le **CORYZA**
CORYZA SIMPLE et CORYZA des IODURES. — BLANCARD, Paris.

PHOSPHO-CACAO
ALIMENT RECONSTITUANT
Végétal, supra nutritif, pour tout âge.
DOSE : 2 à 4 cuillerées par jour.
Phospho-Cacao spécial pour Diabétiques

Sté des BREVETS LUMIÈRE
Echantil. gratuits SESTIER, 9, Cours de la Liberté, LYON
PERSOBINE LUMIÈRE
Excitant énergique de la NUTRITION
Une dose par jour dans un peu d'eau.
CRYOGÉNINE LUMIÈRE
Antithermique énergique non toxique
Doses : 0^gr^20 à 1^gr^50 en comprimés.
HERMOPHÉNYL LUMIÈRE
Antiseptique, Antisyphilitique organo-métallique
HÉMOPLASE LUMIÈRE
Plasmothérapie sanguine des cachexies

ELATINE BOÜIN

Extrait liquide concentré DE
GEMME de SAPIN
et Goudron de Norwège
AFFECTIONS des BRONCHES
MALADIES de la VESSIE et des REINS
DOSE MOYENNE : 3 verres à Bordeaux par jour dans la boisson habituelle ou dans du lait chaud.
S'emploie également en Fumigations, Pulvérisations *et* Inhalations.
PRIX : 2'50.
FAGARD & LEVREY, Pharmaciens, 23, Av. de La Motte-Piquet, PARIS ET TOUTES PHARMACIES.

TABLETTES D'OVARINE CHAIX & Cie
10, Rue de l'Orne, PARIS — MÉNOPAUSE, TROUBLES de la MENSTRUATION, CHLORO-ANÉMIE

FURONCULOSE - ANTHRAX - ECZÉMA
PSORIASIS — LICHEN — LEUCORRHÉE

LEVURE DE BIÈRE

SÈCHE (GARANTIE 5 SÉCURITÉ) TITRÉE

ADRIAN & Cie

NEURASTHÉNIE

GLYCÉROPHOSPHATE de CHAUX

GRANULÉ (GARANTIE 5 SÉCURITÉ) PUR

Titré à 25 centigr. par cuillerée à café.
Chaque flacon est accompagné d'une mesure.

ADRIAN & Cie

TUBERCULOSE — DIABÈTE
ANÉMIE — FIÈVRES PALUDÉENNES

ARRHENAL
CHIMIQUEMENT PUR
PRÉPARÉ PAR
ADRIAN

Gouttes contenant chacune... 2 millig.
Ampoules stérilisées.... à 50 —
Comprimés dosés..... à 25 —
Granules — ..... à 1 centig.

Dans les **BRONCHITES AIGUES et CHRONIQUES**
la Dilatation des Bronches et la Bronchorrée, LES
CAPSULES SÉRAFON
de GAIACOL IODOFORMÉ
amènent la guérison, dessèchent les bronches et font disparaître la fétidité des crachats.
Préparation et Vente en Gros : ADRIAN et Cie, Paris.

Employé dans les Hôpitaux.
APPLICATION FACILE
sur tous les points saillants ou creux.
Effet Certain.
PROPRETÉ
Pas d'Accidents cantharidiens.
Fixité absolue, quels que soient les mouvements.
VÉSICATOIRE LIQUIDE DE BIDET
Gros : 11, Rue de la Perle, Paris.

AFFECTIONS de la PEAU

SULFURINE
du Dr LANGLEBERT
POUR BAIN SULFUREUX SANS ODEUR

Le bain de SULFURINE possède exactement les propriétés thérapeutiques du bain sulfureux ordinaire dit de BARÈGES, avec cet avantage que sans odeur, il peut être pris chez soi et dans toutes espèces de baignoires, sans crainte d'altérer métaux et peintures.

AFFECTIONS du CŒUR
ET DE LA RESPIRATION

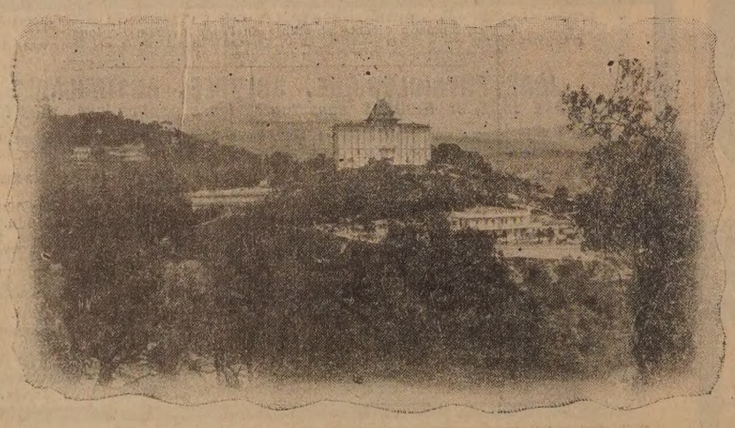
VIN CARDIAQUE
du Dr SAISON

Chaque cuillerée à soupe contient :
2 centigr. de Convallamarine.
2 — de Sulfate de Spartéine.
20 — d'Iodure de potassium.

Il suffit ordinairement de 4 à 5 cuillerées par jour pour obtenir sur le cœur une action tonique très énergique.

ANESTHÉSIE

CHLOROFORME ADRIAN
en flacons de 30 et 60 gr. fermés à la lampe.
BROMURE D'ETHYLE ADRIAN
en flacon de 30 gr. fermé à la lampe.
ETHER ANESTHÉSIQUE ADRIAN
à 66°
Redistillé sur l'Huile d'amandes douces.



LA
MANTEGA
NICE

INSTITUT MÉDICAL CLIMATOTHÉRAPIQUE OUVERT du 1er SEPTEMBRE au 1er JUILLET

Station climatérique située sur les coteaux de Nice (Alpes-Marit.).
INSTITUT MÉDICAL DE PREMIER ORDRE
pour la cure des affections tuberculeuses, la convalescence, etc.

L'établissement est situé à 130 mètres d'altitude sur les hauteurs de la Mantega, à Nice. A vol d'oiseau, il est à 1.500 mètres de la Promenade des Anglais, à 1.200 mètres de la gare de Paris-Lyon-Méditerranée. Une belle route carrossable le relie aux boulevards Gambetta et Joseph-Garnier.

Entouré de montagnes très élevées, il est parfaitement abrité des vents froids du Nord, de l'Ouest et du mistral. Ainsi protégé, on n'y constate pas la moindre poussière. Le sol est très perméable et, par conséquent, il n'y existe pas d'humidité; la moyenne des journées pluvieuses est du reste très minime.

Largement ouverte au Midi, la propriété est fortement ensoleillée pendant toute la journée.

La température moyenne dépasse 10 degrés centigrades au plus fort de l'hiver.

Au coucher du soleil, l'air reste calme, pur, tiède, sans la moindre humidité, et on n'éprouve pas cette sensation de refroidissement qui se manifeste parfois au bord de la mer ou dans les vallées.

Installations hygiéniques modèles : Galeries de cure d'air à l'abri des vents; chauffage central à air chaud, filtré et ozonisé, sous pression; ventilation perfectionnée; ascenseur et lumière électrique; buanderie à vapeur; système de désinfection perfectionné pour le linge, la vaisselle, etc., etc.

Le séjour à la Mantega doit être conseillé :

A tous les prédisposés à la tuberculose, à ceux qui sont atteints de fièvre bacillaire prétuberculeuse; aux débilités; aux jeunes gens qui, à la suite d'une croissance trop rapide, ont un état général affaibli, propice à l'invasion d'une tuberculose; aux tuberculeux avérés sans fièvre trop accentuée, sans cachexie. Dans cette catégorie rentrent les tuberculoses pulmonaire, pleurale, laryngée, osseuse et péritonéale.

Aux malades en convalescence, affaiblis;

Contre-indications :

Les tuberculoses trop avancées à lésions trop étendues avec cachexie.

Le service médical est assuré par plusieurs médecins attachés à l'établissement. Ils sont aidés par des infirmières diplômées des premières écoles d'Europe.

Les médecins traitants peuvent suivre leurs malades, soit en consultation, soit en visites particulières.

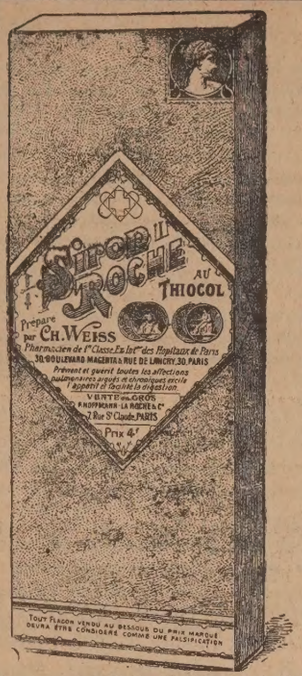
Toute personne qui en fera la demande au Directeur de LA MANTEGA, à Nice, recevra tous les renseignements désirables au sujet du séjour.

Affections Pulmonaires

Les seules préparations ayant donné jusqu'à ce jour des résultats appréciables et constants dans le traitement de la

Tuberculose Pulmonaire

Grâce à leur goût agréable, elles sont toujours acceptées même par les malades les plus difficiles.


SIROP ROCHE
AU THIOCOL
Prépare par Ch. WEISS
Pharmacien de 1re Classe, Ex-Int. des Hôpitaux de Paris
30, BOULEVARD MAGENTA & RUE DE LANCRY, 30, PARIS
Prix 4f

Tuberculose

Disparition de la **TOUX** et de l'**EXPECTORATION.**
Disparition de la **FIÈVRE.**
Disparition des **SUEURS NOCTURNES.**
Disparition de la **DYSPNÉE.**
AMÉLIORATION DE L'ÉTAT GÉNÉRAL.
Augmentation de l'**APPÉTIT.**
Régularisation des **FONCTIONS DIGESTIVES.**
AUGMENTATION DU POIDS DU CORPS.

Une cuillerée à bouche = 1 gr. Thoicol Roche ; = 0 gr. 52 Galacol crist.

Solubles dans l'eau,
Inodores,
Toujours tolérés par l'estomac.

Meilleur marché que toutes les Préparations gaïacolées.

1 comprimé = 0 gr. 50 Thiocol Roche ; = 0 gr. 26 Gaïacol crist.

Pour éviter les Contrefaçons TOUJOURS INACTIVES SOUVENT NUISIBLES **substituées au THIOCOL ROCHE**

NOUS PRIONS MM. LES MÉDECINS DE TOUJOURS PRESCRIRE :

SIROP ROCHE AU THIOCOL — Un Flacon.
COMPRIMÉS DE THIOCOL ROCHE — Un Tube.

GYNÉCOLOGIE

Le **Thigénol Roche** est :

INODORE — NON CAUSTIQUE — SOLUBLE EAU
INSIPIDE — NON TOXIQUE — GLYCÉRINE

Action calmante énergique,
Décongestion puissante,
Diminution des pertes.

Pansements faits tous les jours ou tous les deux jours avec des tampons de coton hydrophile fortement imprégnés de la solution :

Thigénol Roche	30 ou 45 gr.
Glycérine	70 ou 55 gr.

Si les tamponnements ne peuvent être pratiqués ou pour compléter le traitement, employer les ***OVULES AU THIGÉNOL ROCHE,*** préparés par Ch. WEISS.

OVULES
"ROCHE" au THIGÉNOL
dosés à 30 %
Préparés par Ch. WEISS, Pharmacien de 1re Classe
30, Boulevard Magenta — PARIS
VENTE EN GROS :
F. HOFFMANN-LA ROCHE & Cie
7, rue Saint-Claude, PARIS
Prix : 4 Fr.
Roche & Cie
Fabrique de pr

Les taches de THIGÉNOL sur la peau et le linge disparaissent rapidement par simple lavage A L'EAU.

Echantillons et littérature sur demande. — F. HOFFMANN-LA ROCHE & Cie, 7, rue Saint-Claude, PARIS

diffusion sont devenus extrêmement lents, on voit le liquide se segmenter en granulations que nous avons photographiées.

Cette segmentation des liquides est explicable par l'intervention de la cohésion ; l'attraction moléculaire ou cohésion étant différente entre les molécules diverses qui constituent la solution, les molécules qui s'attirent le plus, transportées dans leurs sphères d'attraction réciproques par les courants lents de diffusion se réunissent en granulations sphéroïdales, dès que la force de cohésion l'emporte sur la force de diffusion qu'entraîne les molécules; les autres molécules remplissent les espaces inter-granulaires.

La segmentation du vitellus dans l'œuf en incubation est un des phénomènes les plus mystérieux de la vie ; nous n'avions aucune idée d'une force physique pouvant produire un pareil résultat. Or, l'incubation présente des conditions analogues à celles de nos expériences, la température élevée détermine à la surface de l'œuf une évaporation qui augmente la concentration dans les parties superficielles et produit des courants lents de diffusion dont la conséquence, l'expérience le montre, doit être la segmentation de la masse. D'ailleurs mes segmentations liquides présentent une ressemblance remarquable avec celles du vitellus.

Enfin, j'ai pu réaliser, par les forces physiques, les phénomènes de nutrition, d'organisation, de croissance. Je fabrique des granules de sulfate de cuivre et de sucre, je les sème dans un liquide contenant du ferrocyanure de potassium, du chlorure de sodium ou un autre sel et de la gélatine : le granule s'entoure d'une membrane de ferrocyanure de cuivre, perméable à l'eau et aux ions, mais presque complètement imperméable au sucre ; celui-ci produit à l'intérieur une forte pression osmotique qui appelle l'eau, et l'on voit la cellule germer, puis grandir ; elle émet des tiges qui poussent verticalement et peuvent atteindre jusqu'à 30 centimètres de hauteur ; parfois poussent des feuilles latérales ; les tiges portent des organes terminaux en forme de boules, de chapeaux, d'épines, de vrilles, de châtons. Le produit de la croissance qui a l'aspect d'une plante, peut avoir plusieurs centaines de fois le volume de la graine initiale. La substance pour grandir et grossir est empruntée au milieu de culture ; il y a donc nutrition par intussusception. L'organisation est compliquée, puisque, en plus de la différenciation en rhizomes horizontaux, tiges verticales, feuilles et organes terminaux, il existe nécessairement un appareil circulatoire dans lequel la substance membranogène et le sucre s'élèvent jusqu'à 30 centimètres de hauteur. Ces trois fonctions, nutrition par intussusception, croissance et organisation, considérées jusqu'ici comme caractéristiques de la vie, se trouvent ainsi réalisées par les forces physiques. Les croissances des cellules artificielles sont très sensibles à tous les excitants physiques et chimiques ; elles cicatrisent leurs blessures ; lorsqu'une tige est brisée avant l'achèvement de la croissance, les fragments se juxtaposent et se ressoudent et la croissance recommence.

Une seule fonction reste à réaliser pour achever la synthèse de la vie : la reproduction en série. Je considère ce problème comme du même ordre que ceux déjà résolus.

* * *

Le conférencier, à mesure qu'il exposait les divers points de sa conférence, montrait par de belles projections tous les détails de ces curieuses expériences.

Une foule de personnalités scientifiques s'étaient groupées autour du comité de rédaction de *La Presse Médicale* ; citons entre autres les professeurs Gariel, R. Blanchard, Charrin ; Docteurs Béclère, Langlois, Tuffier, Pierre Teissier, Branca, R. Proust, Chassevant, Marcel Labbé, Gouget, Josué, Chaput, Rochon-Duvigneaud, G. Luys, Grisel, A. Pettit, Martinet, Mme Giraud-Mangin, etc.

A voir l'empressement que le monde médical parisien a mis à venir assister à la conférence du professeur Leduc, on sent combien les médecins sont d'esprit large, combien ils sont désireux de s'instruire, d'étendre sans cesse le cercle de leurs connaissances.

La Faculté de médecine de Paris obtiendrait auprès d'eux le plus fécond et le plus grand succès, si sans toucher aux légitimes prérogatives de son corps professoral, elle appelait à venir temporairement faire des leçons dans ses amphithéâtres tous ceux, titrés ou non titrés, que des travaux personnels ont mis à même d'apporter des idées nouvelles dans le champ si vaste de la Médecine.

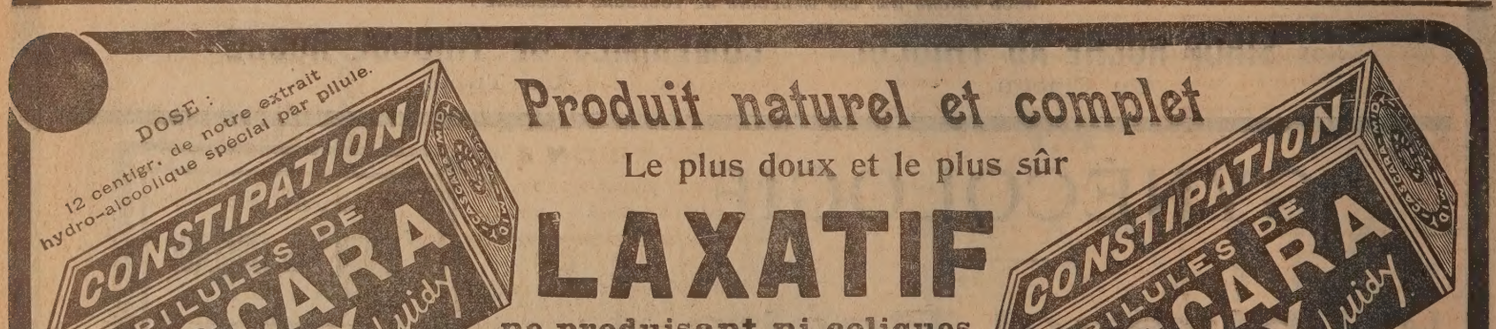
Tous les savants qui, sur les divers points de notre belle France, peinent obscurément, trouveraient le plus puissant reconfort dans cette consécration donnée à leurs travaux ; les étudiants de tous âges en retireraient le plus grand profit. On parle beaucoup ces temps-ci de réformes des études médicales, on voit paraître chaque jour un plan nouveau de règlements. Pourquoi chercher de nouveaux moules, de nouvelles entraves ? Les institutions et les règlements ne sont rien : ce qu'il faut reformer, ce sont les esprits, les cerveaux, en leur inculquant plus d'ardeur au travail, plus d'initiative spontanée.

La belle conférence du professeur Leduc nous a montré des aperçus originaux, une manière neuve d'envisager la nature et la vie ; mais la science progresse sans cesse, les idées de Leduc seront peut-être inexactes demain. Le conférencier néanmoins n'aura pas perdu sa journée si ses auditeurs ont appris de lui qu'on ne doit jamais se laisser endormir sur le mol oreiller des opinions classiques et des enseignements officiels. Ce qui fait la principale beauté de la conférence du professeur Leduc, c'est qu'elle est une splendide manifestation d'originalité, une haute leçon d'indépendance scientifique.

P. Desfosses.

1. Nous tenons à remercier tout particulièrement MM. Uallion et Carron dont la collaboration a été d'un grand secours pour la réussite d'expériences si délicates.

En raison de son importance, cette conférence sera publiée en une brochure illustrée avec les figures reproduisant les intéressantes projections faites hier soir.


DOSE :
12 centigr. de notre extrait hydro-alcoolique spécial par pilule.
CONSTIPATION
PILULES DE
CASCARA
MIDY Luidy
ÉCHANTILLON SUR DEMANDE
Produit naturel et complet
Le plus doux et le plus sûr
LAXATIF
ne produisant ni coliques, ni nausées, ni diarrhée.
Prescrit par les Sommités médicales du Monde entier
même chez les femmes enceintes et les nourrices.
Pharmacie MIDY, 113, Faubourg Saint-Honoré, PARIS.
CONSTIPATION
PILULES DE
CASCARA
MIDY Luidy
MODE D'EMPLOI :
1 à 2 pilules, le soir, au repas ou mieux au coucher.

SUPÉRIEURE aux BROMURES et à toutes les PRÉPARATIONS BROMÉES
avec TOUTES leurs INDICATIONS
BROMIPINE à 10 % pour us. int. : 6 gr. 50 équivalent à 1 gr. K Br.
SUPPRESSION du BROMISME par la
BROMIPINE-MERCK
BROMIPINE
à 33 °/. pour inject. s. cut.
(2 gr. équivalent à 1 gr. K Br)
ÉPILEPSIE - NÉVROSES
HYSTÉRIE - ALIÉNATION MENTALE
NOTICE EXPLICATIVE ET ÉCHANTILLONS FRANCO :
SPÉCIALITÉS MERCK, 32, Rue Saint-Antoine, PARIS.

ETABLISSEMENT DE SAINT-GALMIER (LOIRE)
SOURCE BADOIT
L'EAU DE TABLE SANS RIVALE. — La plus Légère à l'Estomac.
VENTE 20 Millions de Bouteilles PAR AN
Déclarée d'Intérêt Public Décret du 12 Août 1897.

Capsules Molles de BROMIPINE-MERCK
ABSORPTION et TOLÉRANCE FACILES du BROME
2 Capsules correspondent à 1 gr. KBr.
Pharmacie du Dr BOUSQUET, 63, Rue La Boétie, Paris.

HOPITAUX ET HOSPICES

Personnel médical des hôpitaux. — Par arrêté du ministre de l'Intérieur, M. Landrieu, médecin chef de service à l'hôpital Lariboisière, est nommé médecin honoraire des hôpitaux ; MM. Guyon, professeur de clinique des maladies des voies urinaires à l'hôpital Necker; Blum, chirurgien à l'hôpital Saint-Antoine ; Félizet, chirurgien à l'hôpital Bretonneau ; Richelot, chirurgien à l'hôpital Cochin, sont nommés chirurgiens honoraires des hôpitaux.

— Les médecins des hôpitaux, chefs de services dont les noms suivent, passent : à Lariboisière, M. Launois ; à Necker, M. Achard ; à Laënnec, M. Thoinot ; à Bretonneau, M. Boulloche ; à Saint-Antoine, M. Triboulet ; à Dubois, M. Aviragnet ; à Tenon, MM. Lamy et Legry ; à Aubervilliers, M. P. Tessier ; à Bichat, M. Hudelo ; à Sainte-Périne, M. Brühl ; au Bastion 27, MM. J. Renault et Bezançon ; à Debrousse, M. Gouget.

Démonstration du professeur Leduc. — Aujourd'hui, à 9 h. 3/4 du matin, le professeur Leduc, de Nantes, fera dans le service du professeur Pozzi, à l'hôpital Broca, 111, rue Broca, des démonstrations expérimentales sur l'*introduction des ions et le sommeil électrique.*

La literie des hôpitaux. — On va réorganiser le service de la literie des hôpitaux de l'Assistance publique. Il sera créé une literie centrale, qui sera rattachée au magasin central. Cette réforme entraînera une dépense de 13.400 francs.

NOUVELLES

Bourse de doctorat en médecine. — Un arrêté ministériel modifie comme suit les conditions d'obtention des bourses de doctorat en médecine.

Peuvent obtenir une bourse de doctorat en médecine de première année les candidats qui justifient soit de la mention « bien » au baccalauréat de l'enseignement secondaire et de 75 points au moins à l'examen du certificat d'études physiques, chimiques et naturelles, soit de la mention « assez bien » au baccalauréat et de 80 points au moins audit certificat.

Le stage hospitalier des étudiants. — Au cours de la dernière réunion du Conseil général de la Seine, M. Marcel Durand a questionné l'Administration sur la répartition des étudiants en médecine dans les services hospitaliers.

Cette répartition, a-t-il dit, est d'une inégalité telle qu'alors que dans tel service les internes et les externes suffisent à peine, dans d'autres services, au contraire, il y a véritable encombrement. C'est une cohue autour des lits des malades.

M. Marcel Durand a demandé la modification du décret de 1892, de façon que le nombre de services destinés à recevoir des stagiaires soit augmenté, et que chaque service ne puisse recevoir plus de dix stagiaires.

Ce vœu a été adopté par le Conseil général.

La lutte contre l'alcoolisme. — Un grand nombre de députés, parmi lesquels MM. Cazeneuve, Guieysse, Aynard, Dron, Ribot, Siegfried, Breton, Joseph Reinach, Ferdinand Buisson, Flandin (Yonne), Schmidt, etc., viennent de se réunir sous la présidence de M. Ribot et ont décidé la constitution d'un groupe antialcoolique.

Le groupe compte déjà plus de cent adhérents.

Il a été décidé qu'une nouvelle réunion aurait lieu pour constituer le bureau définitif et examiner le projet du Gouvernement et de la Commission du budget relatif à la surtaxe de l'absinthe et des bitters.

La lutte contre l'absinthe. — Voici le texte de la proposition de M. Breton tendant à l'interdiction de la fabrication et de la vente de l'absinthe. :

Article 1er. — Six mois après la promulgation de la présente loi la fabrication et la vente des essences et liqueurs à base d'absinthe seront interdites.

Article 2. — Seront punis de l'emprisonnement pendant trois mois au moins, deux ans au plus, et d'une amende de 50 francs au moins, de 10.000 francs au plus ou de l'une de ces deux peines seulement :

Tous ceux qui fabriqueront, exposeront, mettront en vente ou vendront les essences ou liqueurs visées à l'article précédent.

La lutte contre le blanc de céruse. — Le Sénat vient de voter la loi interdisant l'usage du blanc de céruse pour les travaux exécutés à l'intérieur des édifices.

La fièvre typhoïde à Givet. — On mande de Givet que la fièvre typhoïde a fait son apparition dans cette garnison, ainsi que dans celle de Rocroi. Le 148e d'infanterie aurait, depuis quelques jours, 19 cas bien caractérisés ; plus de 20 autres seraient en observation.

CONCOURS

Médecin d'assistance. — Composition écrite. — *Séance du 5 Décembre.* — Pathologie médicale : *Diagnostic différentiel des angines.* — Pratique obstétricale : *Procidence du cordon et son traitement.*

Les séances auront lieu les lundis, mercredis, vendredis et samedis, à 5 heures, à l'Hôtel-Dieu.

La première séance de lecture aura lieu lundi.

Internat. — Le jury du prochain concours de l'internat est composé définitivement de MM. André Riche, Boulloche, Klippel, Milian, Dalché, Michaux, Lapointe, J.-L. Faure, Reynier, Brindeau.

RENSEIGNEMENTS

Situation médicale dans localité importante, trois quarts d'heure de Paris. Pour renseignements s'adresser aux Bureaux de « La Presse Médicale », de 10 h. à 11 h.

Dame, veuve de docteur, désire entrer en relations avec une bonne maison française ou étrangère pour présenter aux médecins produits ou spécialités pharmaceutiques. Écrire *P. M.*, 305.

AVIS. — Il ne sera répondu qu'aux lettres contenant un timbre de 0 fr. 10.

Peroxydes Médicinaux

Pour éviter les contrefaçons, exigez sur chacun des produits les triangles ci-contre

HOPOGAN (MgO₂) — EKTOGAN (ZnO₂)

Peroxydes de magnésium Prescrivez HOPOGAN
» zinc » EKTOGAN

OXYDASES. — Ces ferments solubles, producteurs d'ozone et d'oxygène, peuvent décupler l'action de certains médicaments en provoquant une assimilation instantanée. L'Hémoglobine leur doit sa grande valeur hématopoïétique, à la condition d'être préparée avec un soin extrême, de façon à conserver toutes les oxydases du sang (Sirop de Deschiens).

OUATAPLASME Du Dr LANGLEBERT Pansement complet.
Phlegmasies, Eczéma, Appendicites, Phlébites, Erysipèles, Brûlures

Le Gérant : Pierre Auger.

Paris. — L. Maretheux, imprimeur, 1, rue Cassette.

TRAITEMENT PHOSPHO-ARSENIO-HÉMATIQUE
NOUVELLE MÉDICATION RECONSTITUANTE
Phospho-Méthylarsinate et nucléoglobine
Véritable Spécifique des Dyscrasies consomptives.
SIROP, DRAGÉES ET AMPOULES DE
NERVOCITHINE TISSOT
RÉGÉNÉRATEUR DE LA CELLULE
« *Le pouvoir actif de deux substances combinées est plus fort que la somme de la puissance de chacune* ».
INDICATIONS : Chloro-Anémie, Fatigue, Surmenage, Troubles de Croissances et de la Nutrition, Diabète, Leucémie, Néoplasie, Impaludisme et toutes Débilités.
Prescrire : NERVOCITHINE TISSOT. — MODE D'EMPLOI : 2 à 5 dragées par jour aux repas, ou 2 à 6 cuill., ou 1 à 2 injections.
Dépôt : PARIS, 34, Boulevard de Clichy.

VALÉRIANOSE
Capsules de pepto-valérianate à enveloppe de gluten.
Chaque capsule correspond à 1 cuill. à café de valérianate liquide.
Dose : de 2 à 4 capsules par jour.
SÉDATIF DU SYSTÈME NERVEUX, ANTISPASMODIQUE, ANTINÉVRALGIQUE
Indications : Etats névropathiques, hystérie, etc.
Solubilité dans l'intestin seulement. Suppression des nausées et de l'intolérance gastrique. Absorption rapide par la présence de la peptone.
Pharmacie A. GIGON, 7, rue Coq-Héron, Paris.

LAIT CAILLÉ BULGARE
Ce lait préparé avec le ferment bulgare au Laboratoire spécial du KÉPHIR SALMON est préconisé par les savants comme aliment de choix, pour enrayer les effets de la vieillesse et comme antiseptique intestinal.
PRIX DU POT : 0 FR. 50
Livraisons quotidiennes. 28, rue de Trévise, Paris (Tél. 149-78) Fournisseur des Hôpitaux

IODOL
Le meilleur succédané de l'Iodoforme
SANS ODEUR, NON TOXIQUE
Recommandé par les Sommités médicales
Brochures et échantillons). M. REINICKE, 39, r. Ste-Croix-de-la-Bretonnerie, Paris.

EUKINASE
EUPEPTIQUE INTESTINAL
H. CARRION & Cie
54, Faubg Saint-Honoré, Paris
TÉLÉPHONE 136.64
PANCRÉATO-KINASE
DIGESTIF PUISSANT

Médication Reconstituante
TUBERCULOSE, MALADIES de la CROISSANCE, etc.
HYPOPHOSPHITES
DU Dr CHURCHILL
Bien Supérieurs à l'Acide phosphorique et à ses sels
Sirops d'Hypophosphite de CHAUX, SOUDE, FER, COMPOSÉ, etc., du Dr CHURCHILL
Prière de spécifier la préparation sur les ordonnances.
Phie SWANN, 12, Rue Castiglione, PARIS

"IODALIA"
Nouvelle Médication
Iodée
intensive
Combinaison organique
Granulé *stable, agréable, parfaitement toléré, même par les Enfants en bas âge.*
Dosage élevé, supérieur à toute préparation similaire, 6 cgr. d'iode combiné au tannin par *cuillerée à café.*
TOUTES les INDICATIONS de l'IODE
Dose : 2 à 4 cuillerées à café et plus.
Ech. sur demande. Phie PÉLOILLE, 2, Fg St-Denis, Paris.

SIROP D'HÉROÏNE
INALTÉRABLE, NON CONSTIPANT
Préparé par J. RABISCHONG
Pharmacien de 1re classe, Docteur de l'Université.
13, rue Gambetta, 13 — NANCY
Posologie sur chaque flacon. Dépôt à Paris.

PAPAÏNE
TROUETTE-PERRET
(Le plus puissant Digestif connu)
Un verre à liqueur d'Elixir, Sirop ou Vin de Papaïne de Trouette-Perret après chaque repas.
TROUETTE, 15, r. des Immeubles-Indus triels, PARIS

GOUTTES LIVONIENNES
de TROUETTE-PERRET
(Créosote, Goudron & Tolu)
Le remède le plus puissant contre les Affections des Voies Respiratoires
Quatre à six Capsules par jour aux repas.
E. TROUETTE, 15, r. des Immeubles-Industriels, PARIS

POUDRE DE VIANDE
de TROUETTE-PERRET
La plus agréable à prendre, sans odeur ni saveur
E. TROUETTE, 15, r. des Immeubles-Industriels, PARIS

NISAMÉLINE
de TROUETTE-PERRET
contre Affections cutanées et Prurigineuses et Névralgies
Se trouve dans toutes les Pharmacies sous forme de Sirop, Pilules, Poudre, Savon.
E. TROUETTE, 15, r. des Immeubles-Industriels, PARIS

Traitement des Dyscrasies nerveuses

SÉRUM NÉVROSTHÉNIQUE FRAISSE

au Cacodylate de Strychnine et au Glycérophosphate de Soude

1° En Ampoules

dosées à 1/2 milligr. de Cacodylate de strychnine et 0 gr. 10 de Glycérophosphate de soude par centimètre cube.

2° En Gouttes (pour la voie gastrique)

25 gouttes contiennent 1'2 milligr. de Cacodylate de strychnine et 0 gr. 10 de Glycérophosphate de soude.

Envoi gratuit d'échantillons à MM. les Docteurs. **Marius FRAISSE, pharmacien, 85, rue Mozart, PARIS.** *Téléphone 682-16.*

Compagnie Parisienne de Couleurs d'Aniline

Usine du Tremblay, à Creil (Oise). — Dépôt, 31, rue des Petites-Écuries, Paris.

PYRAMIDON "CREIL"

Salicylate et camphorate de Pyramidon "Creil".

Excellent antithermique et **antinévralgique** : employé pour combattre les **fièvres de toute espèce.**

Spécifique contre les **céphalalgies** surtout du **trijumeau** et les **douleurs fulgurantes** des **malades atteints d'affections médullaires.**

Employé avec succès pour **couper les accès d'asthme** et les **troubles dysménorrhéiques.** Doses pour le Pyramidon, 0,3 à 0,5 gr.

Salicylate de Pyramidon, excellent antinévralgique employé en cas de **rhumatisme aigu et chronique**, de **goutte**, de **névralgie**, etc. Dose, 0,50 à 0,75 gr.

Les **Camphorates de Pyramidon** possèdent à la fois une action **antisudorale** et une action **antipyrétique.** Employés avec succès pour combattre les **pénibles sécrétions sudorales des phtisiques.** Dans le **Camphorate neutre de Pyramidon** (dose 0,5 à 0,75 gr.) c'est l'action antithermique, et dans le **Camphorate acide de Pyramidon** (dose 0,75 à 1 gr.), l'action antisudorale qui prédomine.

NOVOCAÏNE "CREIL"

Le meilleur succédané de la cocaïne.

La **Novocaïne** est un anesthésique local nouveau, agissant sans provoquer aucune irritation.

La **Novocaïne**, avec une action anesthésiante égale à celle de la cocaïne, **est au moins 6 fois moins toxique qu'elle et 2 ou 3 fois moins toxique que ses succédanés.** Utilisée à des doses normales, **elle n'influence pas la circulation, la respiration ou l'activité cardiaque.**

La **Novocaïne** ne provoque pas de mydriase, pas de troubles d'accommodation et pas d'augmentation de la pression intraoculaire. **On l'emploie avec un succès parfait pour obtenir l'anesthésie médullaire et toutes les variétés d'anesthésie locale.**

La **Novocaïne** se dissout facilement dans l'eau, ses solutions présentent une réaction neutre, se résorbent facilement et peuvent être stérilisées par ébullition.

ARGONINE "CREIL"

Caséinate d'argent.
Antiblennorrhagique.

L'**Argonine**, combinaison soluble dans l'eau de caséine et d'argent, ne se précipitant pas de sa solution en présence de l'albumine, du chlorure de sodium, et d'autres réactifs, se prête spécialement au **traitement** de la **blennorrhagie** de l'**urèthre antérieur** et **postérieur** de l'homme, de l'**urèthre** et de l'**utérus** de la femme, à cause de son **action absolument privée d'effets irritants**, et **fortement antiseptique.** Indiquée surtout dans des cas s'accompagnant de phénomènes inflammatoires marqués. L'Argonine guérit rapidement le catarrhe vésical blennorrhagique compliqué d'hémorragie. On l'emploie en solutions à 1-2 °/₀. Recommandée en oculistique dans les affections de la cornée et de la conjonctive en solution à 3 °/₀.

ANESTHÉSINE "CREIL"

du Dr E. RITSERT

Anesthésique local d'action sûre et prolongée, absolument exempt d'action irritante et de toxicité.

Indiquée à l'intérieur dans l'**hyperesthésie** de l'estomac, l'**ulcère rond**, la **dyspepsie nerveuse**, les **vomissements** de la grossesse. 0,2 à 0,5, avant le repas.

Dans la pratique **oto-rhino-laryngologique**, dans toutes espèces de **catarrhes**, d'**ulcérations tuberculeuses et syphilitiques du larynx et du pharynx**, etc.

Dans la **strangurie**, les **uréthrites**, les **affections hémorroïdaires.**

Indiquée à l'extérieur : dans toutes les sortes de **plaies douloureuses**, telles que **brûlures**, **ulcère de jambe, intertrigo, gangrène cutanée, prurit, eczémas.**, etc, en nature, ou en épispasme mélangée à du Dermatol, ou en pommade à base de lanoline à 5-10 °/₀.

GUJASANOL "CREIL"

Diéthylglycocolgaïacol.

La **seule préparation à base de gaïacol** absolument **non toxique, non caustique,** en même temps **légèrement anesthésique,** donnant facilement du gaïacol dans l'organisme et pouvant être administrée à hautes doses (3 à 12 gr. par jour) par la bouche ou en injections sous-cutanées. Les **diarrhées tuberculeuses s'arrêtent de suite après son emploi.** En outre, a fait ses preuves comme **désodorant** dans l'**ozène**, la **stomatite**, les **carcinomes sanieux**, etc.

Comme **désinfectant** dans le lavage de la vessie, de 0,5 à 1 pour 1000.

OXAPHORE "CREIL"

Solution alcoolique à 50 °/₀ d'oxycamphre, le **seul remède inoffensif agissant sûrement contre la dyspnée.** Employé avec succès dans l'**asthme nerveux et bronchique**, l'**emphysème** et les **affections organiques du cœur** avec troubles de compensation. On ne doit pas donner des doses d'Oxaphore trop faibles.

Dose efficace de l'Oxaphore : 2—4 jusqu'à 6 gr. par jour.

La littérature concernant les produits ci-dessus ainsi que des échantillons sont toujours gratuitement à la disposition de Messieurs les Médecins.

DÉPURATEUR - RECONSTITUANT - REMINÉRALISATEUR

MORRHUETINE JUNGKEN

Liqueur non alcoolique — Pas de Troubles des Fonctions Digestives

A BASE d'Iode Albuminoïdique, assimilable . 0,015 mg.
» d'Hypophosphites (Cao, Mgo, Nao, quinine) āā 0,05 centig.
» Phosphate de soude pur . . . . . 0,25 »
par cuillerée à soupe

a donné, dans les **Hôpitaux, Dispensaires** et à de **nombreux praticiens,** des résultats frappants dans la **convalescence** des maladies infectieuses :

= Lymphatisme, Prétuberculose, Hérédo-Syphilis =

Très agréable au goût — Expérimentée et Approuvée par les Maîtres des Hôpitaux

LABORATOIRE DUHÊME, Pharm. de 1re classe, COURBEVOIE-Paris

DOSES { Adultes, 2 à 3 cuill. à soupe par jour, après les repas. Enfants depuis 5 ans : par cuillerée à café, pure ou délayée dans l'eau.

VALÉRAL PUY

Liquide ou Capsules

BROMOVALÉRIANATE SODIQUE ALCALIN

Succédané plus actif des Valérianates et des Bromures — Tolérance absolue — Odeur, saveur agréables.

Échantillons. Littérature. Pharmacie PUY, Grenoble.

Véritable spécifique des NÉVROSES

Convulsives, douloureuses, spasmodiques. — Phobies, Névralgies. Insomnies.

Dose : Une cuill. à café ou 4 capsules contiennent 1 gr. de Valéral. 1 à 3 cuill. à café dans un demi-verre d'eau sucrée.

Granules de Catillon

à 1 Milligr. d'Extrait Titré de

STROPHANTUS

C'est avec ces Granules qu'ont été faites les observations discutées à l'Académie de Médecine en 1889. Elles ont démontré que 2 à 4 par jour donnent une **diurèse rapide**, *relèvent le* **cœur affaibli**, *dissipent*

ASYSTOLIE, DYSPNÉE, OPPRESSION, ŒDÈMES

Angine de poitrine, Cardiopathies de l'Enfance.

Effet immédiat, usage continu sans intolérance, pas de vasoconstriction.

Certains Strophantus sont inertes, d'autres toxiques, les teintures sont infidèles, exiger les vrais Granules de **CATILLON.** *Prix de l'Académie de Médecine pour l'étude des Strophantus et la découverte de la Strophantine cristl.; Médaille d'Or Expos. univers. 1900 — Paris, 8, Boulevard St-Martin et Phies.*

Granules de Catillon

A 1/10 DE MILLIGR. DE

STROPHANTINE

CRISTALLISÉE

TONIQUE DU CŒUR NON DIURÉTIQUE

Paris. — L. Maretheux, imprimeur, 1, rue Cassette.